



СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ МАГНИТНЫХ  
ТРЕКОВ (ШИНОПРОВОДОВ)  
MAG-ORIENT СЕРИИ  
MAG-ORIENT-SPOT-HANG



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Светильник для магнитных треков MAG-ORIENT шириной 26 мм предназначен для установки в магнитную трековую систему (шинопровод) MAG-ORIENT.
- 1.2. Высокий индекс цветопередачи (CRI>80) обеспечивает максимальную различимость цветовых оттенков.
- 1.3. Мгновенный и простой монтаж в трек с помощью магнитов.
- 1.4. Светильник имеет регулируемую длину подвеса.
- 1.5. Узкий угол светового луча для организации акцентной подсветки.
- 1.6. Безопасное напряжение питания 48 В.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Общие параметры

|                                               |               |
|-----------------------------------------------|---------------|
| Напряжение питания                            | DC 48 В       |
| Индекс цветопередачи                          | CRI>80        |
| Угол излучения                                | 20°           |
| Длина подвеса                                 | 1000 мм       |
| Степень защиты от внешних воздействий         | IP20          |
| Класс защиты от поражения электрическим током | III           |
| Срок службы*                                  | 50 000 ч      |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды  | -20... +40 °C |

\* Допустимо снижение светового потока светильника от первоначального значения не более чем на 30% при соблюдении условий эксплуатации.

2.2. Характеристики по моделям

| Модель                           | Мощность, потребляемая от сети DC 48 В | Световой поток | Размеры светильника, D×L |
|----------------------------------|----------------------------------------|----------------|--------------------------|
| MAG-ORIENT-SPOT-HANG-L500-R20-3W | 3 Вт                                   | 150 лм         | Ø20×500 мм               |
| MAG-ORIENT-SPOT-HANG-L600-R12-2W | 2 Вт                                   | 90 лм          | Ø12×600 мм               |

2.3. Дополнительная маркировка моделей

| Обозначение | Цвет свечения                               | Цветовая температура* |
|-------------|---------------------------------------------|-----------------------|
| Day         | Белый дневной, для жилых помещений          | 4000 К                |
| Warm        | Белый теплый, аналогичный лампе накаливания | 3000 К                |

2.4. Цвет корпуса

| Обозначение | Цвет           |
|-------------|----------------|
| БК          | Черный матовый |

3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

**⚠ ВНИМАНИЕ!** Запрещается подключать светильник к сети АС 230 В. Светильник предназначен для работы от безопасного напряжения DC 48 В в составе магнитной трековой системы (шинопровода) MAG-ORIENT.

Допускается самостоятельная установка светильников в предназначенный для этого шинопровод MAG-ORIENT. Монтаж шинопровода и присоединение его к сети переменного напряжения должны осуществляться квалифицированным специалистом. Порядок монтажа шинопровода и присоединения его к сети АС 230 В указан в инструкции по эксплуатации к шинопроводу. При установке/снятии светильников рекомендуется отключать питание шинопровода.

- 3.1. Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Установите светильник в необходимом месте шинопровода, как показано на рис. 2.

**⚠ ВНИМАНИЕ!** Во избежание выхода из строя, установку светильников в шинопровод необходимо производить только при отключенном напряжении питания.

- 3.3. Правильно установленный светильник будет удерживаться в шинопроводе с помощью магнитов.
- 3.4. Для извлечения светильника нажмите на кнопку фиксатора и, преодолевая усилие магнитного крепления, потяните светильник в направлении, противоположном плоскости крепления. Светильник отсоединится от шинопровода. Будьте осторожны. Не стойте непосредственно под светильником. Отсоединенный светильник может упасть.

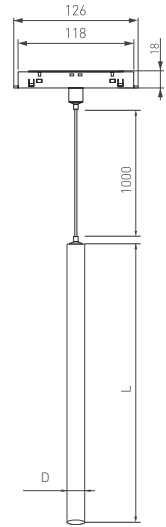


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

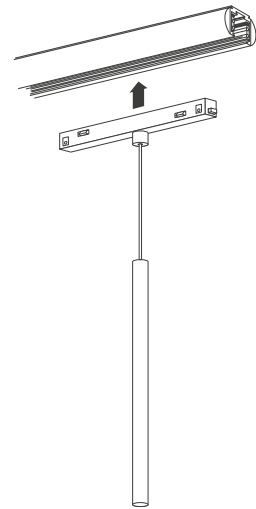


Рис. 2. Установка светильника





## 4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Условия эксплуатации:
  - только внутри помещений;
  - температура окружающей среды от  $-20$  до  $+40$  °C;
  - относительная влажность воздуха не более 90% при  $+20$  °C;
  - отсутствие в воздухе паров и агрессивных примесей (кислот, щелочей и пр.).
- 4.2. Не допускается эксплуатация системы MAG-ORIENT в помещениях с горячим воздухом температурой выше  $+40$  °C (сауны, бани).
- 4.3. Не устанавливайте систему рядом с источниками тепла или в закрытых пространствах без циркуляции воздуха.
- 4.4. Не допускайте попадания воды, не эксплуатируйте в помещениях с высокой влажностью и возможностью образования конденсата (ванные комнаты, бассейны).
- 4.5. Не разбирайте светильники или шинопровод, не вносите изменения в конструкцию.
- 4.6. Возможные неисправности и методы их устранения

| Неисправность                             | Причина                                                                                                | Метод устранения                                                                                                       |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Светильник не светится                    | Нет контакта в соединениях                                                                             | Установите светильник в шинопровод до полного контакта в соединениях                                                   |
|                                           |                                                                                                        | Проверьте все подключения                                                                                              |
|                                           | Неисправность светильника                                                                              | Обратитесь к поставщику для замены                                                                                     |
| Светильник мигает в выключенном состоянии | В сети питания AC 230 В установлен выключатель с подсветкой клавиш и (или) датчик движения (освещения) | Замените выключатель на модель без подсветки клавиш. Используйте датчик движения (освещения) только с релейным выходом |
| Нестабильное свечение, мерцание           | В сети питания AC 230 В установлен регулятор яркости (диммер)                                          | Удалите регулятор яркости (диммер)                                                                                     |
|                                           | Неисправен блок питания светильника или сам светильник                                                 | Обратитесь к поставщику для гарантийного обслуживания или замены                                                       |

## 5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 5.2. Монтаж оборудования должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований техники безопасности.
- 5.3. Внимательно изучите инструкцию по монтажу и неукоснительно следуйте всем требованиям и рекомендациям.
- 5.4. Перед монтажом убедитесь, что все оборудование обесточено.
- 5.5. Если при включении изделие не заработало должным образом, воспользуйтесь таблицей возможных неисправностей. Если самостоятельно устранить неисправность не удалось, обесточьте изделие и свяжитесь с поставщиком.
- 5.6. Класс энергоэффективности (по директиве (EU) 2019/2015) — G.

## 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- 6.2. Гарантийный срок изделия — 60 месяцев с даты передачи потребителю, если иное не предусмотрено договором. Если дату передачи установить невозможно, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия.
- 6.3. В случае выхода изделия из строя потребитель вправе предъявить требования в течение гарантийного срока при наличии товарного или кассового чека, а также отметки о продаже в паспорте изделия.
- 6.4. Требования предъявляются по месту приобретения изделия.

- 6.5. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения или признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования или эксплуатации.
- 6.6. Изготовитель вправе вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие качество изделия и его основные параметры.
- 6.7. Расходы на транспортировку вышедшего из строя изделия оплачиваются потребителем.

## 7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 7.1. Размещение и крепление в транспортных средствах упакованных изделий должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность ударов друг о друга, а также о стенки транспортных средств.
- 7.2. После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, изделие должно быть выдержано в упаковке в нормальных условиях не менее 6 часов.
- 7.3. Изделия должны храниться в сухом помещении в заводской упаковке при температуре окружающей среды от 0 до +50 °С и влажности не более 70% при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

## 8. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 8.1. Светильник — 1 шт.
- 8.2. Техническое описание, руководство по эксплуатации и паспорт — 1 шт.
- 8.3. Упаковка — 1 шт.

## 9. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- 9.1. По истечении срока службы (эксплуатации) изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды.
- 9.2. Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.

## 10. СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ

- 10.1. Цена изделия договорная, определяется при заключении договора.
- 10.2. Предпродажной подготовки изделия не требуется.

## 11. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА

- 11.1. Изготовлено в КНР.
- 11.2. Изготовитель: «Санрайз Холдингз (ГК) Лтд» (Sunrise Holdings (HK) Ltd).  
Офис 901, 9 этаж, «Омега Плаза», 32, улица Дундас, Коулун, Гонконг, Китай.
- 11.3. Импортёр: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1, пом. I, этаж 5, офис 501.
- 11.4. Дату изготовления см. на корпусе изделия (или на упаковке).

## 12. ОТМЕТКИ О ПРОДАЖЕ

Модель: \_\_\_\_\_

Дата продажи: \_\_\_\_\_

Продавец: \_\_\_\_\_ М. П.

Потребитель: \_\_\_\_\_



Более подробная информация  
об изделии представлена  
на сайте [arlight.ru](http://arlight.ru)



ТР ТС 020, ТР ЕАЭС 037/2016



Дополнение к артикулу в скобках, например [1], [2], [B], означает наличие модификаций товара. Модификации отличаются незначительными улучшениями, не влияющими на основные свойства, параметры и внешний вид товара. Допускается прямая замена модификаций на основной артикул или наоборот без каких-либо условий.

Данный материал принадлежит ООО «АРЛАЙТ РУС».